

# Semantica de lenguajes

## Especificación de un lenguaje declarativo con maude

Sergio García Sánchez

UCM

10 de diciembre de 2021



- hola
- que tal estas

```
curl [endScanf] :  
< sistem : System | { (T =futureRead); P | M } >  
gotLine (sistem, 0, S)  
=>  
< sistem : System | { P | assignInMemory(T = T', M) } >  
if S /= ""  
\ Length := length(S)  
\ Length' := sd(Length, 1)  
\ T' := rat(substr(S, 0, Length'), 10) .
```